

24/7



- ✚ Bactéricide et fongicide;
- ✚ 99.9% d'efficacité;
- ✚ Protection NON-STOP;
- ✚ Garantie à vie;

Pure  
Handle®  
Antimicrobial Hardware



Poignées de portes  
et fenêtres avec  
protection  
antimicrobienne.

Recommandé par les médecins à travers le monde

Produit certifié et testé (clinique et laboratoire). Produit dans l'UE.



//

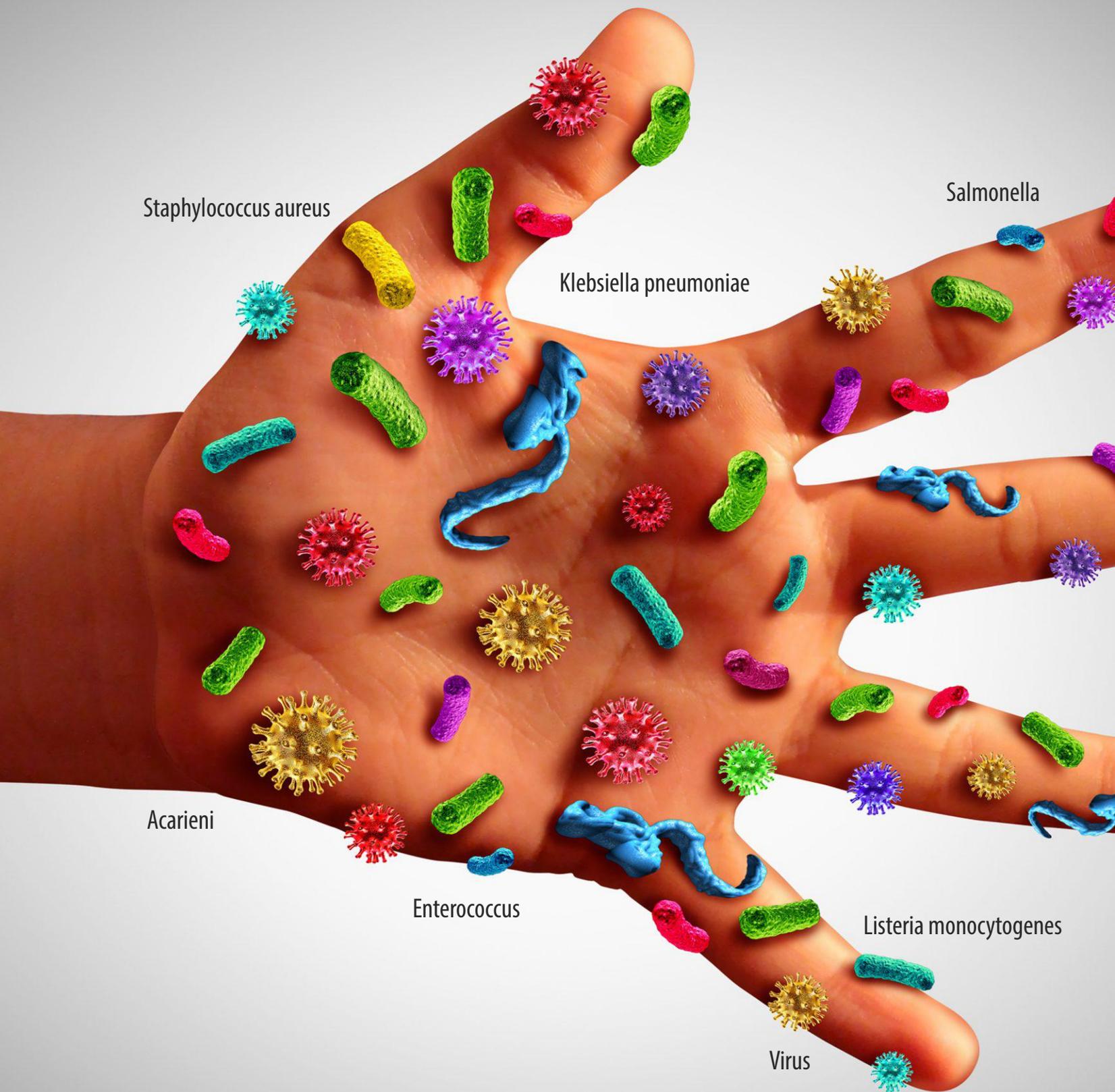
*Chez soi, au travail, dans les espaces publics, nous sommes constamment exposés à des infections par divers microbes, qui peuvent mettre en danger notre santé. Grâce aux poignées antimicrobiennes PureHandle®, votre famille, vos employés, vos clients et vous êtes 99,9% moins exposés à cet ennemi invisible.*

**Dr. JUTTA SECKER**

*Institute Hohenstein*



*Produit certifié international et testé dans le laboratoire de l'Institut Hohenstein, Allemagne*



Staphylococcus aureus

Salmonella

Klebsiella pneumoniae

Acarieni

Enterococcus

Listeria monocytogenes

Virus

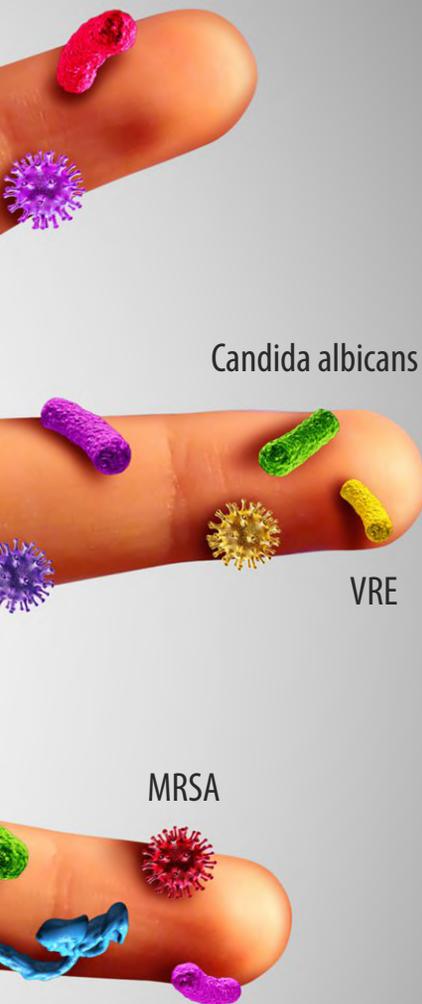
*Les microbes se développent et doublent toutes les 20 minutes.*

## Problème mondial

Les espaces publics, les bureaux et les comptoirs des institutions, les unités médicales, les écoles, les magasins ou les sièges de institutions sont ouverts à toutes les catégories de personnes qui demandent leurs services. L'afflux important de personnes est un facteur de risque majeur de contamination pour le personnel et les visiteurs, étant donné que ceux-ci ne soient pas en mesure de vérifier la santé de toutes les personnes avec lesquelles ils entrent en contact. La plupart des infections sont contractées en touchant la peau ou d'autres objets contaminés par des germes, qui sont transmis par nos mains.

La désinfection continue des parties communes, des poignées de porte ou des toilettes publiques est un défi pour toute entreprise de nettoyage. Cependant, personne ne peut vérifier en continue la rigueur ou la fréquence de désinfection des zones fortement exposées. La poignée de porte est l'une des sources de contamination les plus importantes en raison de l'utilisation systématique par tous.

Les espaces publics risquent de devenir des sources de contamination tant pour les salariés que pour les personnes qui franchissent leur seuil. Les médecins du monde entier se sont rendus à l'evidence qu'une désinfection complète des centres médicaux ou des bâtiments publics est pratiquement impossible: des bâtiments anciens ou avec défauts de construction, services de nettoyage imparfaits, afflux constant de visiteurs atteints de diverses maladies, etc. Le respect des procédures d'hygiène est difficile à suivre et il est pratiquement impossible de garder les lieux de passage dans des conditions d'hygiène maximales. Les gens sont devenus craintifs et susceptibles, ils ont peur d'aller dans les hôpitaux et les lieux publics, préférant des endroits sûrs, où les conditions d'hygiène sont, à leurs avis, meilleures.





## ***La solution? Les Poignées Antimicrobiennes PureHandle® !***

La solution rapide aux problèmes de transmission microbienne est la poignée auto-nettoyante PureHandle® avec une finition antimicrobienne 100% écologique. Avec une protection continue 24/7 et 99,9% plus sûr pour inhiber la croissance des bactéries qu'une surface similaire non traitée.

### **Comment fonctionnent-elles?**

La protection antimicrobienne PureHandle® contient des additifs à base d'ions d'argent intégrés dans la finition de la poignée. Ils forment une partie active et empêchent la croissance des microorganismes, tels que les bactéries, les moisissures et les virus, tout en détruisant la membrane cellulaire du micro-organisme.

- ✓ Adhère à la paroi des bactéries, interrompant leur développement;
  - ✓ Interrompt l'ADN de la cellule, empêchant sa multiplication;
  - ✓ Intervient dans la production d'enzymes, bloquant la production d'énergie par la cellule;
  - ✓ Empêche et désinfecte 24/7, crée une barrière antimicrobienne et réduit la propagation des infections intrahospitalières
  - ✓ La finition aux ions d'argent utilisée est certifiée ECOCERT; cela signifie que les microparticules d'argent sont sans danger pour les humains et l'environnement.
- L'ingrédient actif utilisé par PureHandle® est également utilisé, par exemple, dans les crèmes de visage, les dentifrices et même dans les implants.

**Le traitement PureHandle® est certifié pour la protection contre les microbes selon ISO 22196 par l'Institut Hohenstein, Allemagne.**



## ***En quoi PureHandle® est-elle différente des autres produits avec protection antimicrobienne?***

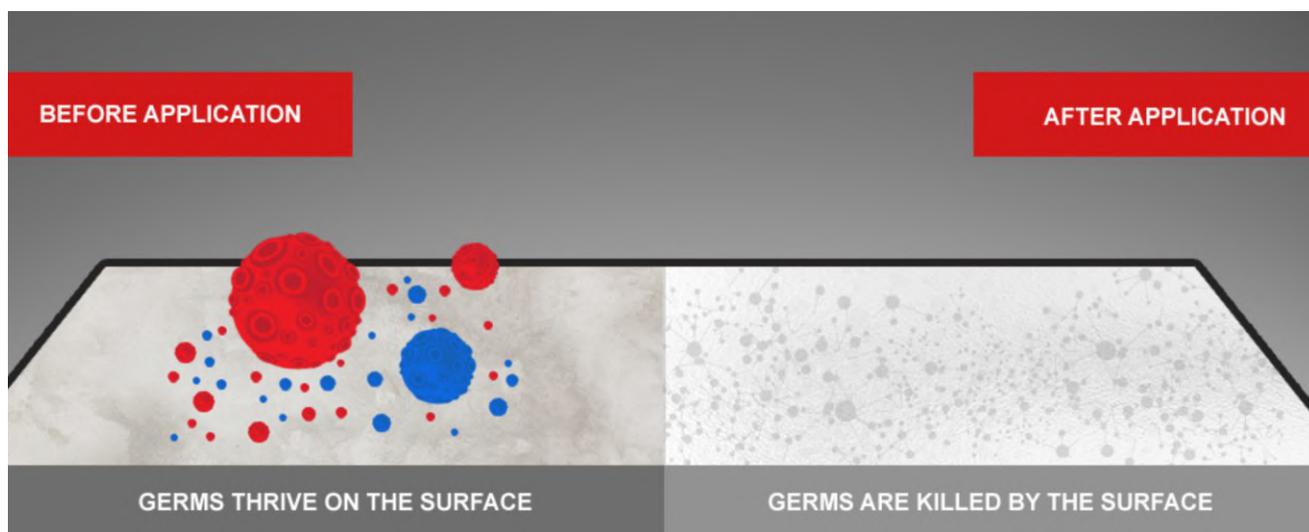
- ✓ Le seul produit sur le marché garanti à vie: tant en termes de traitement antimicrobien qu'en termes de résistance mécanique.
- ✓ Le premier et le seul concept de poignée antimicrobienne que vous pouvez personnaliser avec le logo et les couleurs de votre entreprise.
- ✓ Le premier et le seul système avec des solutions pour tout type de porte ou fenêtre.

### **GARANTIE:**

- ✓ C'est le seul produit sur le marché en Europe qui est garanti à vie: tant en termes de traitement antimicrobien qu'en termes de résistance mécanique;
- ✓ Vous avez la garantie de qualité offerte directement par le fabricant. Toute défaillance mécanique ou de finition est remplacée gratuitement par l'importateur;
- ✓ Vous pouvez changer d'avis dans les 14 jours. Si vous pensez que le produit ne vous convient pas, vous pouvez nous le renvoyer et vous serez remboursés (\*hors frais de livraison et de montage).

## ***Pourquoi choisir PureHandle® ?***

- ✓ Pour la santé: choisissez de vous protéger des microbes et des virus transmis par contact direct;
- ✓ Pour la sécurité: choisissez un produit authentique et certifié;
- ✓ Pour le prestige: rejoindre une communauté impliquée dans le développement durable, la protection de l'environnement et l'amélioration de la qualité de vie;
- ✓ Investissement intelligent - un produit standard est garanti 2 ans sans avoir de propriétés antimicrobiennes. PureHandle® est garanti à vie!



## ***Avantages, bénéfiques et caractéristiques:***

- ✓ Grâce aux propriétés antimicrobiennes des poignées PureHandle®, nous réduisons l'exposition aux sources de contamination les plus fréquentes;
- ✓ Grâce au design et des couleurs spécifiques, elle apporte une note personnelle dans le respect de l'identité visuelle de votre marque;
- ✓ Contrairement aux portes automatiques, le coût d'installation et d'entretien est beaucoup plus faible et la l'installation est immédiate;
- ✓ Les couleurs spéciales des poignées vous rappelleront toujours que vous vous trouvez dans une zone protégée (un espace confortable et sûr), réduisant ainsi le stress environnemental;
- ✓ Vous faites un investissement intelligent à long terme: les poignées PureHandle sont adéquates au trafic intense, elles sont élégantes, faciles à nettoyer et ne nécessitent pas d'entretien particulier;
- ✓ Ne nécessitent pas de changer la porte: elles peuvent être facilement montées sur les portes existantes;
- ✓ Vous pouvez choisir parmi une gamme complète de modèles et de couleurs pour n'importe quelle destination;
- ✓ Nous vous conseillons dans le choix des bonnes solutions et de l'installation;
- ✓ Vous êtes sûr d'acheter un produit authentique: les propriétés antimicrobiennes sont certifiées par des laboratoires prestigieux en Allemagne, en Italie et en Roumanie;
- ✓ Les propriétés antimicrobiennes ont un effet sur toute la durée de vie du produit.
- ✓ Finitions spéciales: couleurs standard ou possibilité de les personnaliser selon vos préférences;
- ✓ L'effet antimicrobien dure toute la vie de la finition de la poignée;
- ✓ La finition antimicrobienne est résistante à l'usure et aux rayures;
- ✓ La finition antimicrobienne est résistante au rayonnement UV;
- ✓ Peut remplacer les anciennes poignées quel que soit le modèle et peut être utilisé sur d'autres portes si vous décidez de changer votre porte.



## ***Qualité certifiée. Efficacité testée.***

La protection antimicrobienne PureHandle® contient des ions d'argent intégrés dans la finition de la poignée. Les ions forment une partie active et empêchent la croissance des micro-organismes, tels que les bactéries, les algues et les champignons. Les ions d'argent détruisent la membrane cellulaire du micro-organisme. Cela empêche les germes de respirer et de se nourrir, empêchant ainsi leur division au niveau cellulaire. La surface reste efficace même lorsqu'elle n'est pas nettoyée de la poussière et même de la poussière générée par la circulation routière. Les ingrédients antimicrobiens de PureHandle® sont testés et certifiés par:

- ✓ Le règlement concernant les produits biocides (BPR- Biocidal Products Regulation);
- ✓ L'Agence de Protection de l'Environnement (EPA- Environmental Protection Agency);
- ✓ Le traitement PureHandle® est certifié pour la protection contre les bactéries selon ISO 22196 par l'Institut Hohenstein, Allemagne;
- ✓ PureHandle® est certifié antimicrobien par l'Université de Padoue - Département de médecine environnementale et bureau d'hygiène de la santé en Italie.



## ***Testes de laboratoire***

En partant de la norme ISO 22196, les spécialistes ont testé si l'additif antimicrobien de la finition de la poignée PureHandle® est suffisamment concentré pour permettre une réduction des microbes d'au moins 3 unités (99,9%) en 24 heures. Ainsi, une quantité importante de bactéries a été appliquée 6 fois sur une surface traitée puis non traitée, des souches spécifiées par la Société Allemande d'Hygiène et de Microbiologie (DGHM). Le résultat: après 24 heures, l'activité microbienne exposée a diminué de 99,9%, en particulier dans le cas de *Staphylococcus aureus* (y compris le MRSA) et de *Pseudomonas aeruginosa*.

## ***Testes cliniques***

À la suite des analyses effectuées dans les laboratoires attachés aux Hôpitaux de Pneumologie et des Maladies Infectieuses où d'importantes souches de *Staphylococcus*, *Escherichia* et *Pseudomonas* ont été appliquées, il a été constaté qu'au bout de 30 minutes seulement, une inhibition de la croissance bactérienne de 90% avait été constatée.



®





# Poignées antimicrobiennes pour le Système Médical

Les infections intrahospitalières représentent un problème de santé publique important, étant une cause de morbidité et de mortalité dans le monde entier, avec un impact économique et humain particulier, en prolongeant la période d'hospitalisation des patients et en augmentant les coûts de soin. Une bonne hygiène est impérative dans tout domaine qui fournit des services médicaux, que ce soit un hôpital, une clinique privée, un laboratoire ou un cabinet dentaire. Même si la désinfection est effectuée régulièrement avec les meilleurs produits pour la désinfection, les poignées antimicrobiennes PureHandle® offrent une ligne de protection supplémentaire contre les microbes, préservant la propreté de l'espace.

## L'ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ

L'OMS déclare que la durée et le coût du traitement pour les patients infectés par des microbes résistants aux antibiotiques sont supérieurs à la prise en charge des patients hospitalisés souffrant d'autres affections. En raison de l'utilisation de médicaments plus chers, avec un coût de production plus élevé dans le traitement des infections nosocomiales, l'ensemble du système pharmaceutique et médical est surchargé. Selon les rapports de l'ECDC (Centre Européen de Prévention et de Contrôle des Maladies), les infections nosocomiales en Europe atteignent environ 3 millions de patients par an, provoquent environ 16 millions de jours d'hospitalisation supplémentaires par an et coûtent sept milliards d'euros, à tout cela se rajoutant des coûts personnels et sociaux importants. Le traitement PureHandle® réduit la croissance microbienne de 99,9% de plus que toute autre surface. Il restreint le métabolisme et la reproductibilité des micro-organismes, de sorte qu'ils ne se multiplient plus et meurent. Son efficacité contre les micro-organismes multirésistants a été vérifiée par des instituts de test indépendants et publics, le résultat étant qu'un développement d'une résistance au traitement antimicrobien est pratiquement exclu. Les microbes, tels que les bactéries nocives, se trouvent n'importe où sur la surface des produits utilisés à la maison, au travail et, en particulier, dans les lieux publics. Le traitement des poignées PureHandle® est incorporé directement dans la peinture dans le processus de fabrication, il ne se lave pas et ne s'efface pas, et son effet aseptique est garanti à vie.

- ✓ Aide à réduire la propagation des infections intrahospitalières;
- ✓ Protège la santé des professionnels de santé et des patients, en leur offrant une sécurité supplémentaire en matière de maintien de l'hygiène.





# Poignées antimicrobiennes pour le Système Educatif

Les poignées standard de portes des salles de classe ou des toilettes dans les écoles sont l'un des moyens les plus rapides de propager les virus et les infections dans l'environnement scolaire. Cela n'est pas surprenant étant donné qu'elles sont touchées jusqu'à 2000 fois en une seule journée d'école sans être désinfectées.

✓ 80% des infections scolaires se transmettent par le toucher.

La proximité entre les enfants ainsi que le temps assez long passé dans les salles de classe, créent l'environnement parfait pour la transmission des microbes entre les élèves. Les enfants doivent être protégés dès qu'ils entrent dans l'école, dans les salles de classe ou les toilettes, sans imposer trop de règles d'hygiène qui peuvent inévitablement mener à la peur ou à des inquiétudes inutiles (le stress).

## UNESCO

L'Organisation des Nations Unies pour l'Education, Science et Culture déclare qu'au niveau des établissements scolaires, le taux d'infections par des bactéries dangereuses a doublé ces dernières années, en raison de la dégradation des espaces et du désintérêt des jeunes générations pour l'hygiène.

## MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE

Il existe actuellement de nombreux programmes d'éducation sanitaire dans les écoles et les maternelles en France, mais quel que soit le succès de ces programmes et quelle que soit la responsabilisation des élèves, la transmission des germes dans les écoles reste un facteur majeur des maladies parmi les élèves. Les poignées antimicrobiennes PureHandle® offrent certainement une protection supplémentaire contre la propagation des germes dans les écoles.

## BACTERICIDE ET FONGICIDES ECOLOGIQUES

L'utilisation de produits de nettoyage classiques à base de chlore ou d'alcool dans les écoles, les maternelles et surtout dans les crèches, peuvent affecter indirectement la santé des enfants, provoquant des irritations oculaires et cutanées. Le traitement des poignées PureHandle® est incorporé directement dans la peinture pendant le processus de fabrication, il ne se lave pas et il est 100% sûr pour l'homme et l'environnement.



# Poignées antimicrobiennes pour Institutions et Espaces Publics

Les espaces publics ont été, sont et seront en permanence une zone exposée aux risques de propagation microbienne. Le trafic intense, la proximité et l'interaction entre les personnes, certaines avec diverses affections, un nettoyage inefficaces ou inconstants, font de toute surface fréquemment touchée un possible foyer d'infections.

## **LE MICROBE... UN ENNEMI INVISIBLE**

Même si une poignée a été préalablement nettoyée, son utilisation répétée par un large public peut certainement conduire au repeuplement de cette poignée avec des microbes. Les poignées antimicrobiennes PureHandle® agissent comme une barrière dans la lutte contre ces ennemis invisibles qui mettent en danger notre vie quotidienne.

## **MAGASINS ET HORECA (secteur de l'hôtellerie, de la restauration et des cafés)**

Une hygiène stricte est obligatoire pour toute entreprise du secteur commercial et HoReCa. La transmission des bactéries dangereuses dans les hôtels, restaurants, bars ou cafés, magasins, centres commerciaux, est chose commune. L'intoxication alimentaire représente un pourcentage important des hospitalisations en France. L'installation des poignées antimicrobiennes PureHandle® dans ces espaces protège la santé des employés et des clients 99,9% plus efficacement qu'une poignée régulière désinfectée périodiquement. Les poignées antimicrobiennes PureHandle® sont recommandées par les médecins à travers le monde comme première ligne de prévention réelle contre les infections. Toute institution publique en France qui équipe ses portes et fenêtres de poignées antimicrobiennes PureHandle® offre automatiquement à ses employés et citoyens un bénéfice sanitaire supplémentaire.





# Poignées antimicrobiennes pour **MAISON ET BUREAU**

Même si les espaces privés ne sont pas aussi exposés, la probabilité de ramener chaque jour chez soi des microbes des espaces publics est extrêmement élevée. Malheureusement, ces germes peuvent rapidement toucher votre santé et celle de vos proches.

## **PureHandle® TRADEMARK (marque déposée)**

Nous sommes une marque de confiance avec une histoire antimicrobienne testée et certifiée. Les clients qui ont acheté des poignées antimicrobiennes PureHandle® ont la garantie de préserver leur santé et de maintenir leurs maisons propres aussi longtemps que possible.

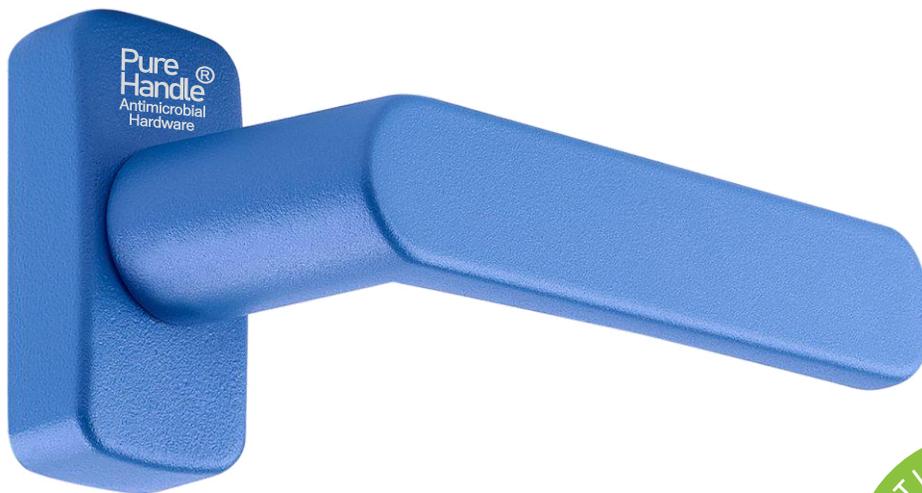
## **L'AVENIR DES POIGNÉES EST ANTIMICROBIEN**

Nous avons tous vu ces dernières années à quel point il est important de maintenir l'hygiène, à quel point une épidémie peut nous affecter du point de vue sanitaire, psychique et économique. La responsabilisation et la prévention sont les piliers fondamentaux sur lesquels nous, PureHandle® construisons l'avenir.

## **HOME CLEAN HOME**

Chez soi, signifie tranquillité et sécurité. C'est l'environnement dans lequel vous vous reposez et souhaitez vivre en bonne santé. En utilisant les poignées antimicrobiennes PureHandle®, vous, votre famille et vos amis êtes 99,9% moins susceptibles d'être infectés.

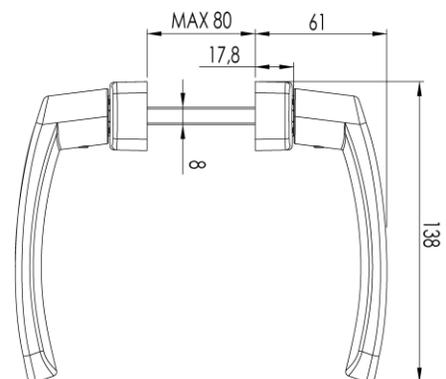
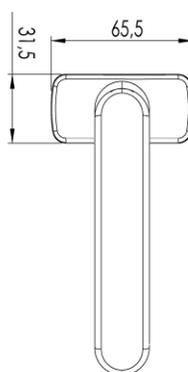




# Pasteur

## Poignée de porte

- ✓ Matière: aluminium, zamac, acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses

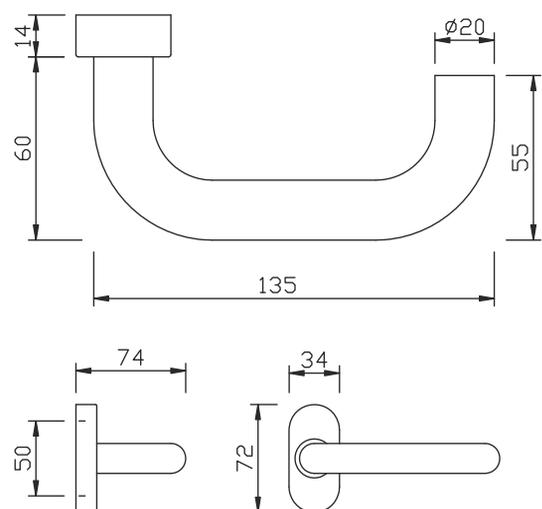




# Lister

## Poignée de porte

- ✓ Matière: acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Rosace ovale

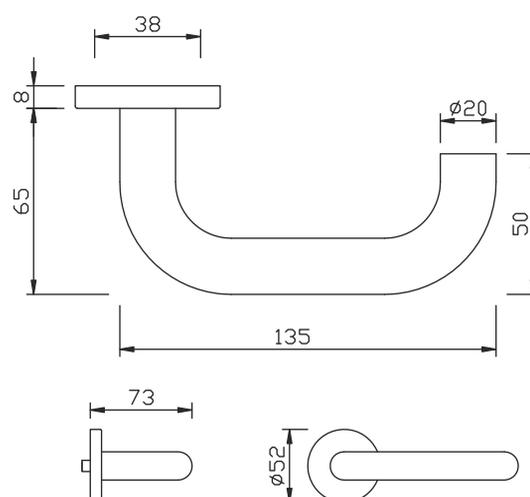




# Osler

## Poignée de porte

- ✓ Matière: acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Rosace ronde / rosette de toilette

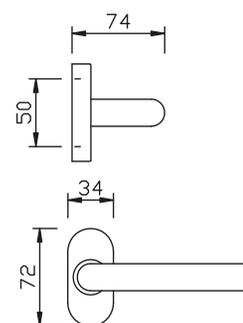
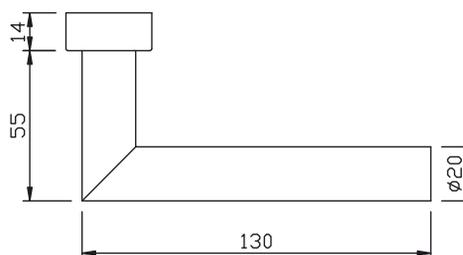


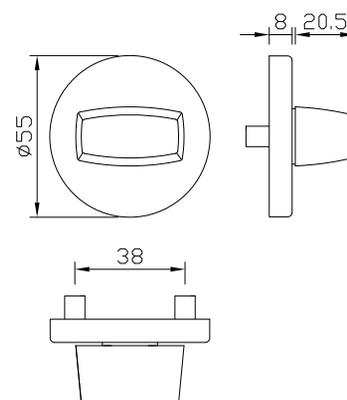


# Salk

## Poignée de porte

- ✓ Matière: acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Rosace ovale

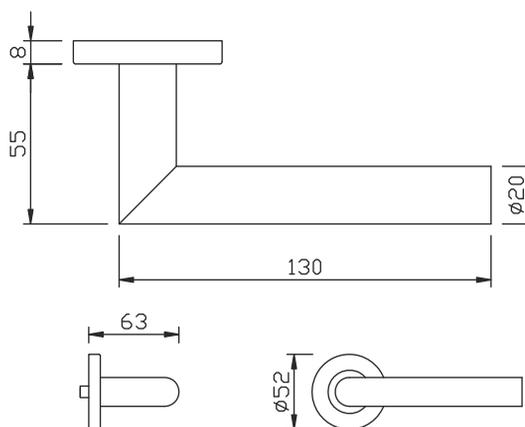


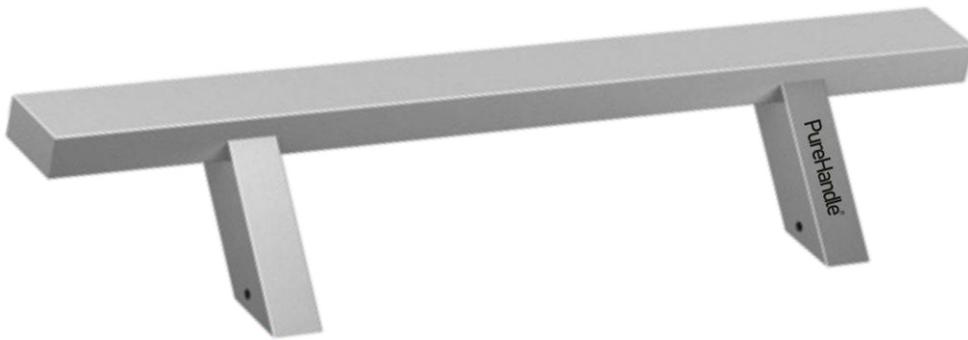


# Jenner

## Poignée de porte

- ✓ Matière: acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Rosace ronde / rosette de toilette

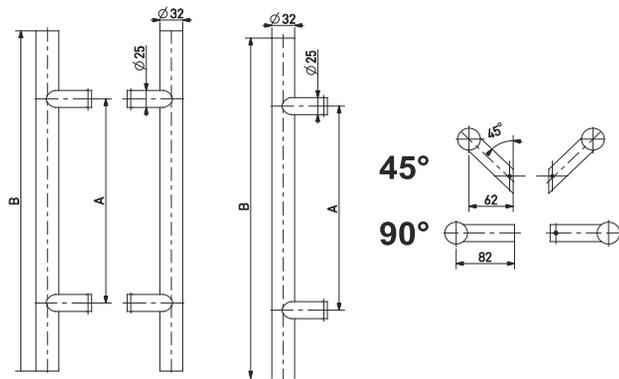




# Luria

## Barre de tirage porte rectangular

- ✓ Matériau: acier inoxydable 304
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier inoxydable
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Fixation en 45 ou 90 degrés
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Longueur jusqu'à 180 cm

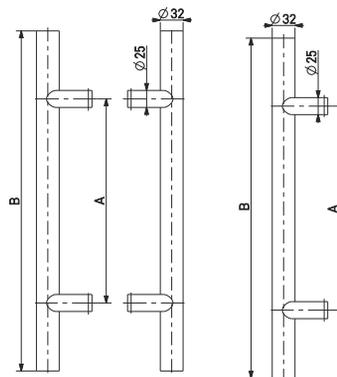




# Blumberg

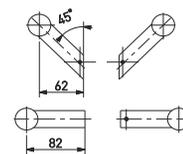
## Barre de tirage porte arrondi

- ✓ Matériau: acier inoxydable 304
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier inoxydable
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Fixation en 45 ou 90 degrés
- ✓ Vis de serrage incluses
- ✓ Longueur jusqu'à 180 cm

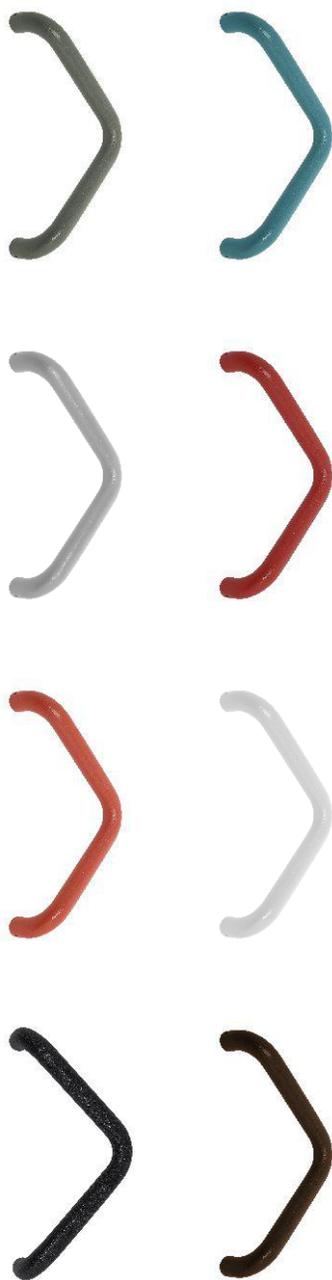


45°

90°



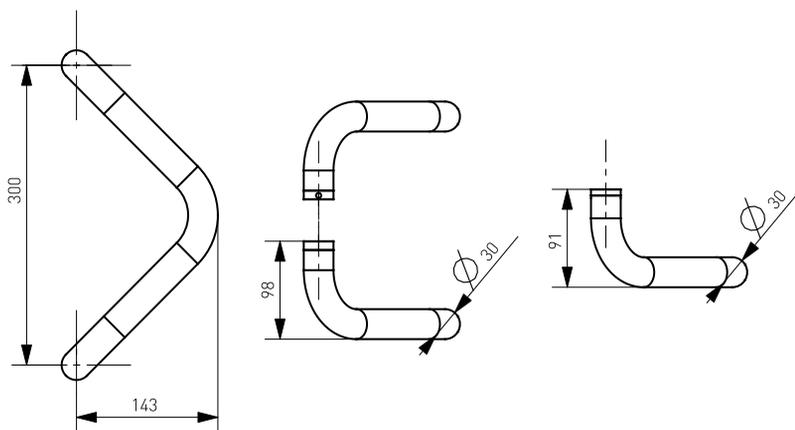
A	B
300	500
400	600
450	650
600	800
800	1000
1000	1200
1200	1400
1200	1600
1300	1800



# Sinoussi

## Barre de tirage porte

- ✓ Matériau: acier inoxydable 304
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier inoxydable
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Fixation en 90 degrés
- ✓ Vis de serrage incluses

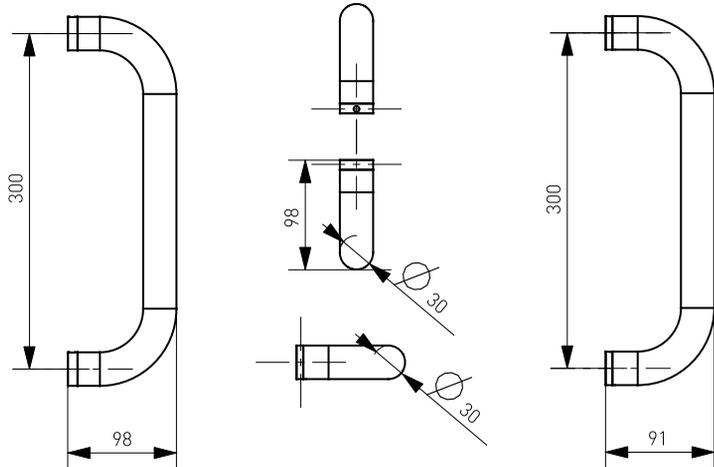




# Satoshi

Barre de tirage porte "U"

- ✓ Matériau: acier inoxydable 304
- ✓ Finition: 9 couleurs standard + acier inoxydable
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Fixation en 90 degrés
- ✓ Vis de serrage incluses

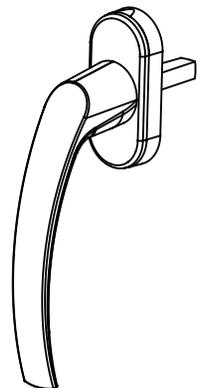
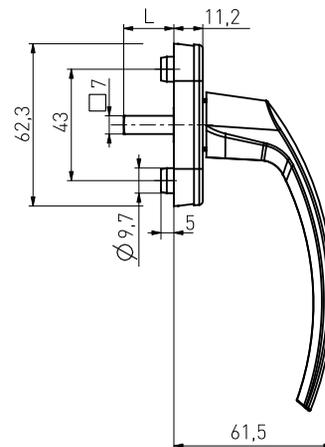
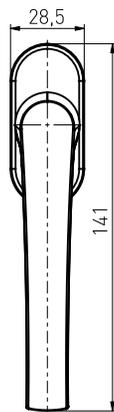




## Fleming

Poignée de fenêtre PVC

- ✓ Matière: aluminium, zamac, acier inoxydable
- ✓ Finition: 3 couleurs standard
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses

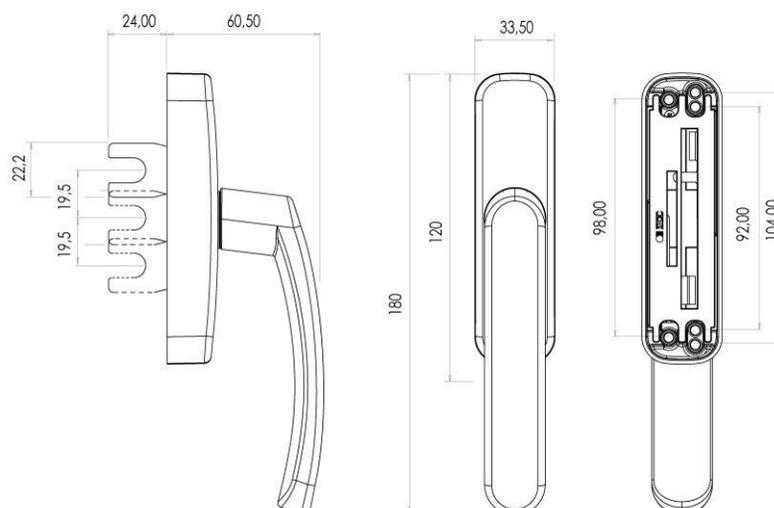


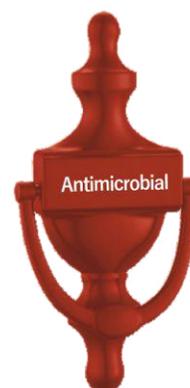


# Hunter

## Poignée de fenêtre ALU

- ✓ Matière: aluminium, zamac, acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses

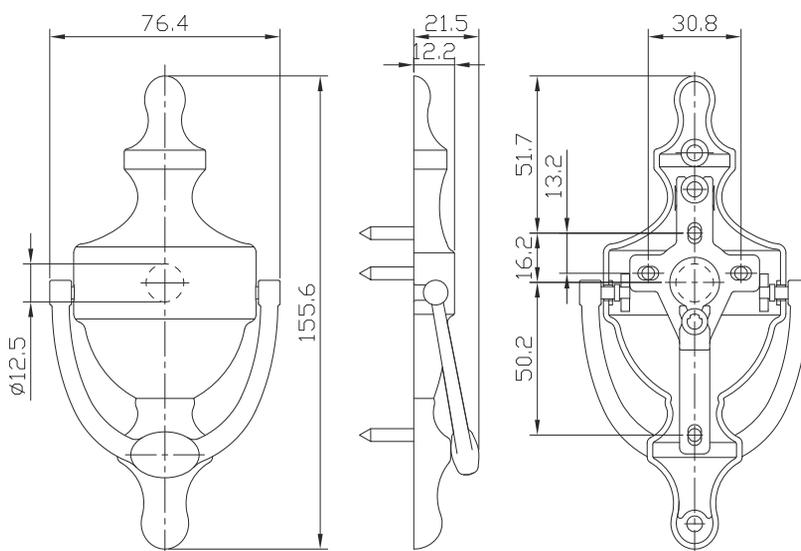




# Knock

## Heurtoir de porte

- ✓ Matière: aluminium, zamac, acier inoxydable
- ✓ Finition: 9 couleurs standard
- ✓ En option toute couleur RAL
- ✓ Longueur carrée réglable
- ✓ Vis de serrage incluses



# NOUVEAU !

PureHandle® Lake est une solution aqueuse, permanente, transparente ou colorée, conçue pour recouvrir et protéger les surfaces contre les bactéries et les virus. Il peut être appliqué par pulvérisation ou au pinceau.



**Le matériel livré est prêt à l'emploi.**

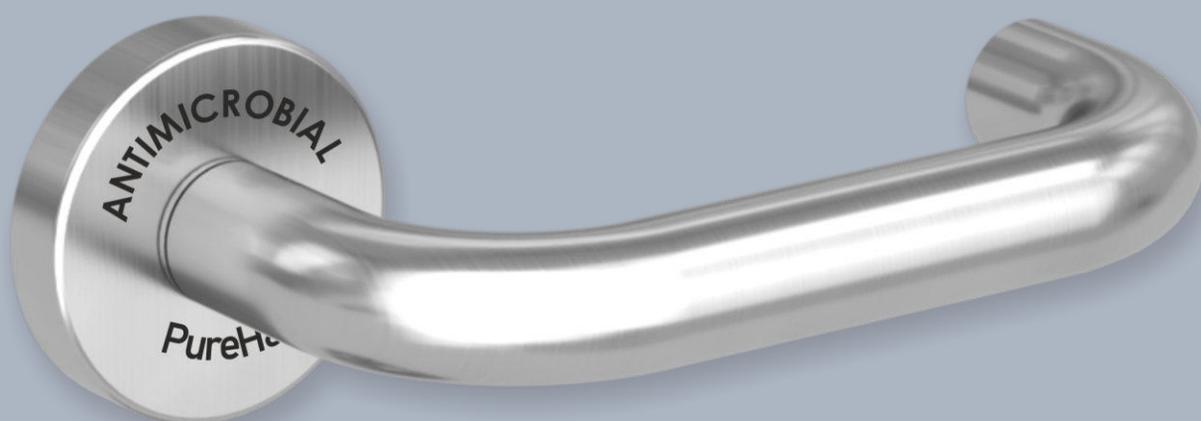
## PureHandle® Lake

La solution antimicrobienne la plus rapide, la plus efficace et la plus économique.

- ✓ Aspect blanc / transparent, peut être facilement appliqué sur n'importe quelle surface;
- ✓ Faites une demande et économisez sur votre budget de désinfection pendant au moins 2 ans;
- ✓ Il peut protéger votre santé en empêchant la transmission des infections;
- ✓ Gardez les lieux propres en tuant les bactéries et les virus;
- ✓ Il protège vos employés et votre entreprise;
- ✓ Vous pourrez rassurer vos collaborateurs sur les faibles risques de contamination dans vos locaux;
- ✓ Il est 100% écologique et non toxique pour vous et l'environnement;
- ✓ Son effet aseptique est garanti pendant toute la durée de vie de la finition;

# PureHandle®

Poignées Antimicrobiennes



SC RWE SASU  
Route du Rogas  
47110 Sainte Livrade sur lot // FR  
06 01 78 56 97 ou 07 69 57 42 91



[www.exigence-plus.fr](http://www.exigence-plus.fr)